

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Judul Makalah : Object Detection of Omnidirectional Vision Using PSO-Neural Network for Soccer Robot  
 Jumlah Penulis : 5  
 Penulis Makalah : Novendra Setyawan, S.T., M.T.  
 Status Penulis : Mandiri / Utama / Anggota

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Proceeding of the Electrical Engineering Computer Science and Informatics  
 b. ISBN : c-ISBN : 978-1-5386-8402-3 / p-ISBN : 978-1-5386-8403-0  
 c. Tahun Terbit : 2019  
 d. Penerbit : IEEE  
 e. Jumlah halaman : 763

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
	Prosiding Internasional Terindex Scopus	Prosiding Internasional	Nasional	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2.5			2.1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5			7.1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5			6.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7.5			7.2
Total = (100%)	25			23.2
Nilai Pengusul = BP x NA = 0.6 x 23.2 =				13.9

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Komentar Reviewer:

a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:

..... Lengkap .....

b. Ruang Lingkup & kedalaman pembahasan:

..... Cukup mendalam .....

c. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:

..... Cukup, namun kurang .....

..... mandiri .....

d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit

..... Terbitan terindex Scopus .....

..... dan IEEE Explore .....

e. Indikasi plagiasi:

..... tidak ada .....

f. Kesesuaian bidang ilmu:

..... Sesuai .....

Malang, 20-01-2020

Reviewer 2,



Nama : Lailis Syafa'ah

NIP. : 108.9009.0189

Unit kerja : Teknik Elektro

Jabatan Akademik: Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Elektronika

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Judul Makalah : Object Detection of Omnidirectional Vision Using PSO-Neural Network for Soccer Robot  
 Jumlah Penulis : 5  
 Penulis Makalah : Novendra Seryawan, S.T., M.T.  
 Status Penulis : Mandiri / Utama / Anggota

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Proceeding of the Electrical Engineering Computer Science and Informatics  
 b. ISBN : e-ISBN : 978-1-5386-8402-3 / p-ISBN : 978-1-5386-8403-0  
 c. Tahun Terbit : 2019  
 d. Penerbit : IEEE  
 e. Jumlah halaman : 763

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
	Prosiding Internasional Terindex Scopus <input checked="" type="checkbox"/>	Prosiding Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2.5			2.1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5			7.1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5			6.7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7.5			7.2
Total = (100%)	25			23.1
Nilai Pengusul = BP x NA = 0.6 x ..... =				13.8

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Komentar Reviewer:

- Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:  
lengkap dan sesuai
- Ruang Lingkup & kedalaman pembahasan:  
cukup baik
- Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:  
sangat baik
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:  
lengkap, terindex scopus dan IEEE
- Indikasi plagiasi:  
tidak ada
- Kesesuaian bidang ilmu:  
sesuai

Malang, 18-01-2020

Reviewer 1,

Nama : Ir. Muhammad Irfan, M.T.

NIP. : 108.9203.0255

Unit kerja : Teknik Elektro

Jabatan Akademik: Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Elektro